小型タイプ：H350シリーズ

波長 408／650 | WD(mm) ~300 | ビーム径(mm) φ1～6 | 分解能 8秒* | 測定レンジ ±0.5 ±1.0 ±1.75

*型式・ビーム径により異なります　*H350R-C050＋プロセッシングユニット接続時

■特長

サイズも価格もコンパクトモデル
±1.75度を新ラインナップ

■手のひらサイズ、高性能コンパクト

性能に妥協せず、高性能をコンパクトに凝縮しました。ワークディスタンスは汎用モデル（H400シリーズ）と遜色なく、価格もお求めやすいコンパクト価格です。

■出射ビーム径切替可能

コンパクトタイプながら、ピンホールによるビーム径の切替ができます。φ1、2、6*を標準装備。
φ3、4はオプション。
*H350R-C175はφ1、2、5

■青／赤色LD搭載モデルをラインナップ

汎用性の高い赤色(650nm)LD搭載はH350Rシリーズを、青色ピックアップ用途には408nmのLDを搭載したH350Bシリーズをラインナップしています。

■アプリケーション

装置組込（ガラスの平行度測定）

デジタル一眼レフカメラ ミラー角度測定

SPEC					
	赤色LD搭載モデル			青色LD搭載モデル	
型式	**H350R-C050**	**H350R-C100**	**H350R-C175**	**H350B-C050**	**H350B-C100**
測定レンジ	±0.5度	±1.0度	±1.75度	±0.5度	±1.0度
分解能*	8秒	15秒	27秒	8秒	15秒
測定波長	650±10nm			408±10nm	
内蔵光源波長	半導体レーザ650±10nm（ON/OFFスイッチ付）			半導体レーザ408±10nm（ON/OFFスイッチ付）	
レーザ出力	1.0mW以下（クラス2）				
出射ビーム径	φ1、2、6mm**：ピンホールにより選択（オプション別売φ3、4mm用ピンホール）				
対象物測定距離　φ1、2、3mm使用時	0～300mm	0～200mm	0～120mm	0～300mm	0～200mm
対象物測定距離　φ4、5、6mm**使用時	0～200mm	0～160mm		0～200mm	0～160mm
出力	NTSC方式ビデオ出力、付属専用ケーブル（1.5m）BNC接続				
重量	0.2kg（ACアダプタ含まず）				
電源（付属ACアダプタ）	入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC6V 850mA		入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC12V 300mA	入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC6V 850mA	
ヘッドサイズ（突起部を除く）	W40×D50×H80mm		W40×D50×H99mm	W40×D50×H85mm	
標準機能	LDスイッチ、LD光量調整、CCD感度調整、ビーム径切替、4面取付				
付属品	映像ケーブル、ACアダプタ、ピンホール（φ1、2mm用）、取扱説明書				
適合チルトステージ	HB10				
ヘッド単品価格	**¥138,000**		**¥150,000**	**¥228,000**	

*プロセッシングユニット接続時の画素分解能　**H350R-C175は、φ1、2、5、6mmになります。

■外形寸法図

■スイッチ、コネクタ、接続

■型式

1 2 3 4

1 内蔵光源波長

型式	波長λ
R	650nm
B	408nm

2 測定レンジ／分解能※1

型式	標準（反射測定）	タイプ（外部入射）
C050	±0.50度　8秒	±1.00度　15秒
C100	±1.00度　15秒	±2.00度　30秒
C175※2	±1.75度　27秒	±3.50度　53秒

※1 分解能はプロセッシングユニットを含むセットの場合
※2 H350Rのみ

4 入射光

型式	出荷時設定
記載なし	標準（反射測定）
E	外部入射測定

3 セット形式

型式	品名	レーザオートコリメータ	プロセッシングユニット	液晶モニタ	モニタブラケット	チルトステージ	スタンド	付属品	
/F12	フルセット1200	H350*	HIP-1200	VCM-562HIP	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	—
/F55	フルセット550		HIP-550	VCM-562HIP	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	—
/M12	モニタ&HIPセット1200		HIP-1200	VCM-562HIP	—	—	—	—	—
/M55	モニタ&HIPセット550		HIP-550	VCM-562HIP	—	—	—	—	—
/H12	HIPセット1200		HIP-1200	—	—	—	—	—	—
/H55	HIPセット550		HIP-550	—	—	—	—	—	—
/D-H	ハーフセット（度表示）		—	VCM-562P	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	度表示フィルム
/M-H	ハーフセット（分表示）		—	VCM-562P	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	分表示フォルム
/D	モニタセット（度表示）		—	VCM-562P	—	—	—	—	度表示フィルム
/M	モニタセット（分表示）		—	VCM-562P	—	—	—	—	分表示フォルム
記載なし	レーザオートコリメータ		—	—	—	—	—	—	—